

MEDIDOR PORTÁTIL DE CALIDAD DE AGUA MULTIPARAMÉTRICO - MARCA BELLTRONIC



Características:

- **Modo PH:**

Hasta 5 puntos push-botón de calibración con reconocimiento automático de buffer.

Normas tampón de pH seleccionable, resolución y unidades de temperatura.

Calcula automáticamente y muestra la pendiente del electrodo que ayuda a youdecide si desea reemplazar el electrodo de pH.

- **Modo de ORP:**

Solo punto de calibración de desviación permite al usuario ajustar el valor visualizado toa estándar conocido.

Mediciones de mV absoluta o relativa proporciona lecturas precisas.

- **Modo de iones:**

Conector BNC estándar se conecta muchos Electrodo de Ion Selectivo.

2 a 5 puntos push-botón de calibración de baja a altas concentraciones.

Múltiples unidades de concentración seleccionables, incluyendo ppm, mg/L, mol/L.

Concentración de iones de lectura directa simplifica el proceso de medición.

Medición mV permite al usuario comprobar el rendimiento de electrodo iónico.

- **Conductividad/TDS/salinidad:**

Hasta puntos de calibración de botón permite al usuario aplicaciones customizedcalibration soluciones.

Factores ajustables TDS, constantes de celda, coeficientes de temperatura andnormalization temperatura.

Seleccionable modos de compensación lineal o agua pura.

En modos de medición, seleccionable salinidad práctica (PSU) orseawater estándar de medición (PPT).

- **Modo de oxígeno disuelto:**

1 o 2 puntos de calibración automática (100% en aire saturado o aire-saturatedwater, 0% en solución de oxígeno cero).

Salinidad manual y compensación de la presión barométrica.

Lectura seleccionable en ppm, mg/L o porcentaje de saturación.

Características generales:

- Compensación automática de temperatura (ATC) asegura mediciones de alta precisión en todo el rango.

- Calibración debido recordatorio le ayuda a calibrar metros con regularidad.
- Función automática de punto se congela los valores de medición estables.
- Mensaje de ayuda como guía operativa a le ayuda a understand how usar metros.
- Menú de configuración permite al usuario personalizar el puntos de calibración, stability conditions, fecha y hora de satisfacer las necesidades de medición.
- Ampliado memoria almacena y recuerda hasta 500 lecturas.
- Sellos de reloj en tiempo real incorporado almacenan datos que satisfaga GLP.
- Datos almacenados se pueden transferir a la PC a través de interfaz de comunicación USB.

Modelo	BellMedCalAguMul-900
Rango de pH	-2.000 ~ 20.000pH
PH Precisión	± 0.002pH
Resolución	0.001, 0.01, pH, seleccionable
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos
Soluciones de calibración	EE.UU. (pH1.68/4.01/7.00/10.01/12.45), NIST (pH1.68/4.01/6.86/9.18/12.45), DIN (pH1.09/4.65/6.79/9.23/12.75)
Rango de concentración de iones	0.001 ~ 19999ppm, MG/L, mol/L (dependiendo del rango de medición de electrodo de Ion Selectivo)
Concentración de iones de precisión	± 5% de escala completa (monovalente), ± 1% de escala completa (divalentes)
Puntos de calibración	2 a 5 puntos
Soluciones de calibración	0.001, 0.01, 0.1, 1, 10, 100, 1000, PPM, mol/L, mg/L
Rango mV	-1999.9 ~ 1999.9mV
MV Precisión	± 2mv
Resolución	0.1, MV, seleccionable
Conductividad Rango	0 ~ 20 mS/cm (Max.200mS/cm)
Conductividad Precisión	± 5% de escala completa
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos
Soluciones de calibración	10uS/cm, 84uS/cm, 1413uS/cm, 12.88 mS/cm, 111.8 mS/cm
TDS Rango	0 ~ 10ppt (máx. 20ppt, dependiendo del ajuste de los factores)
TDS Precisión	± 1% de escala completa
Factor TDS	0.1 ~ 1.0 (por defecto 0.5)
Rango de salinidad	0 ~ 10ppt (Max.80ppt)
Salinidad Precisión	± 1% de escala completa
Modos de medición	Salinidad práctica (PSU) o estándar de medición de mar (PPT)
Resistividad Rango	0 ~ 100MΩ
Resistividad Precisión	± 1% de escala completa
Resolución	0.001, 0.01, 0.1, 1, automático
Coefficiente de temperatura	0.0 ~ 10.0% por ° C
Modos de compensación	Lineal o agua pura
Constante celular	K = 0.1, 1, 10, seleccionable
Temperatura Normalización	20 ° C o 25 ° C
Rango de oxígeno disuelto	0.00 ~ 20.00 mg/L o ppm
Resolución	0.01, 0.1 mg/L, seleccionable

Oxígeno Disuelto Precisión	± 2 mg/L (calibración y medición en las condiciones de temperatura)
% De saturación de oxígeno	0.0~200.0%
Precisión	± 0%
Corrección de salinidad	0 ~ 50g/L
Corrección de presión	60.0 ~ 112.5kPa, 450 ~ 850 mmHg
Rango de temperatura	0 ~ 105 ° C, 32 ~ 221 ° F
Exactitud de la temperatura	± 5 ° C, ± 9 ° F
Calibración de la temperatura	Manual
Compensación de temperatura	0 ~ 100 ° C, 32 ~ 212 ° F, automático o manual; HACER Modo: 0 ~ 50 ° C, 32 ~ 122 ° F, automático
Auto-off	Manual o automático (10, 20, 30 minutos después de la última tecla presionada, seleccionable)
Función de retención	Manual o automático
Las condiciones de estabilidad	Bajo o alto, seleccionable
Calibración debido recordatorio	0 a 30 días
Función de restablecimiento	Sí
Memoria	500 conjuntos de datos con fecha/hora de estampado
Salida	Interfaz de comunicación USB
Conector	BNC y 6-pin conector
Requisitos de alimentación	3 × 1.5 V "aa"
Pantalla LCD	Personalizado con dos monitores LCD (130 × 110mm)
Dimensiones	170 (l) x (w) x (h) mm
Peso	300 G

SKU: BellMedCalAguMul-900 | **Categorías:** [Medición de parámetros de calidad del agua](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

COTECNO

COTECNO